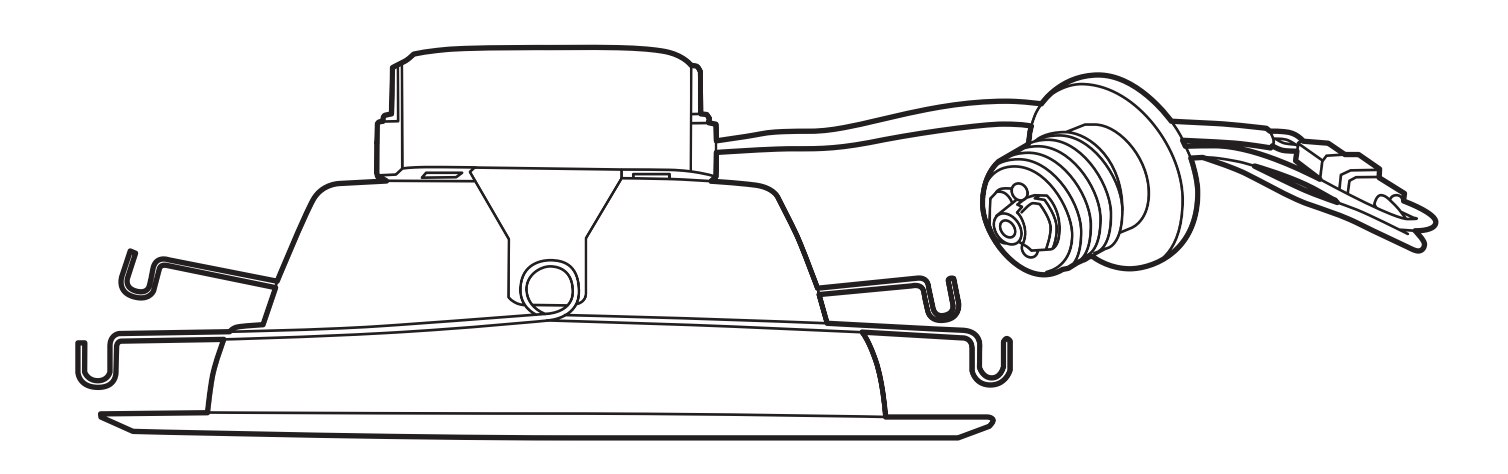


Model #53017401
#53017801
#53103111
#53113102



USE AND CARE GUIDE

LED RETROFIT DOWNLIGHT WITH INTEGRATED TRIM



Questions, problems, missing parts?
Call ETi SSL Customer Service
8:30 a.m. – 5 p.m., EST, Monday - Friday
1-855-ETI-SSLI (1-855-384-7754)
www.etissl.com

THANK YOU

Thank you for purchasing our LED product.
Visit us online at www.etissl.com to see our full line of LED products. Thank you for choosing ETi SSL!

This LED retrofit kit (53017401, 53017801, 53103111 & 53113102) is intended for use ONLY with the following UL listed and C-UL recessed incandescent type IC, non-IC or convertible type IC/non-IC luminaires;
HALO:H750ICAT/RICAT/TCP, H71CT/ICAT/ICATNB/RICAT/RICT, H7UICT/ICAT, H5CAT/RICAT, H25ICAT
ALPRO:EI700/AT/ATNB/NB/R/RAT/U/UAT, EI2700/AT/R, EI500AT/RAT
JUNO: IC22/R/W/S, IC23/W/IC21/R, IC20, IC25/W/S
CAPRI: CR1, PR1, QL1, R9ASIC
COMMERCIAL ELECTRIC: H3, H17, H18
LITHONIA, L7X, L7XP
LIGHTOLIER: 1104ICS/ICR/SIC/SICR, 1005ICS/ICR/SIC
PROGRESS: P86TG
THOMAS: PS1, R9ASIC, PS9RM
ELCO: EL71C/A

The product package includes the following components:
1. 1 – 6” LED retrofit kit with trim
2. 1 – E26 adapter with quick disconnect
3. 1 - Installation Manual

Warnings

Turn off electricity at main fuse box (or circuit breaker box) before beginning installation by removing fuse (or switching off circuit breaker).

Risk of fire or electric shock
LED retrofit kit installation requires knowledge of luminaires electrical systems. If not qualified, do not attempt installation. Contact a qualified electrician. Install this kit only in the luminaires that have the construction features and dimensions shown in the photographs and/or drawings. Do not make or alter any open holes in an enclosure of wiring or electrical components during kit installation. Do not use when enclosure is broken.
To prevent wiring damage or abrasion, do not expose wiring to edges of sheet metal or other sharp objects.
Do not alter, relocate, or remove wiring, lamp holders, power supply, or any other electrical component.
For Model# 53017401, 53017801, 53103111 & 53113102: Suitable for damp and dry locations.
Min. lamp compartment dimensions 6.1” (dia.) x 7.3” (height).

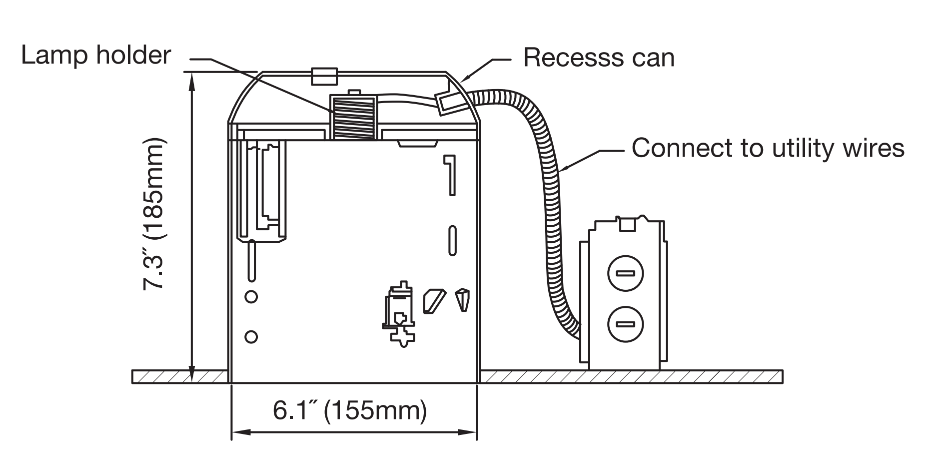
Installation Instructions

Before installing the product or doing any maintenance, make sure to turn off the power supply. The retrofit can fits one kind of lamp holder, type E26, please check the lamp base before use. If existing luminaire is not compatible with this lamp holder, do not install the kit.
Check the through branch wiring markings. Remove the thermal protector, if provided.
Check the luminaire rating to fit the retrofit kit.
Model# 53017401, 53017801 & 53113102 can be used with light dimmers.

Model	Input Voltage (V)	Input Frequency (Hz)	Input Current (mA)	Input Watts (W)
53017401	120	60	125	15
53017801	120	60	175	20
53103111	100-277	50/60	215	20
53113102	120	60	83	10

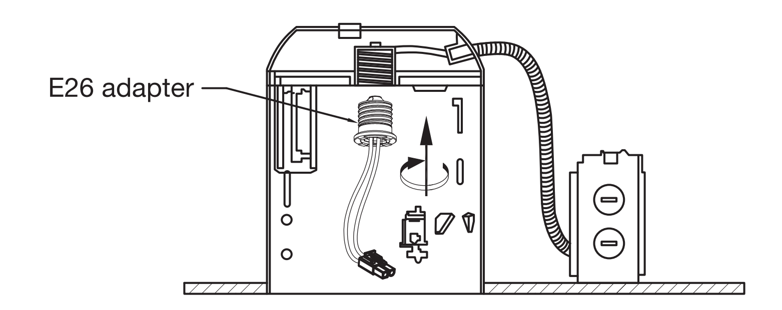


- Turn off the power supply.
- Check the dimension of recessed can and the lamp holder type to see whether the retrofit kit can fit the luminaire.

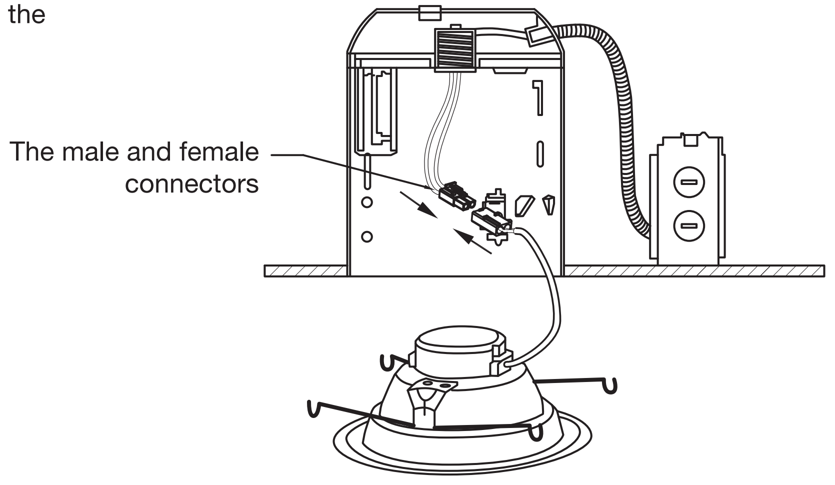


Installation (continued)

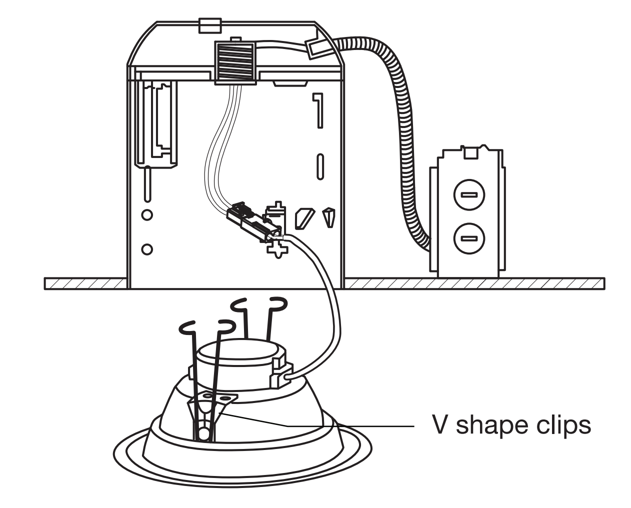
2
- Screw clockwise the E26 adaptor into the lamp holder. Tighten.



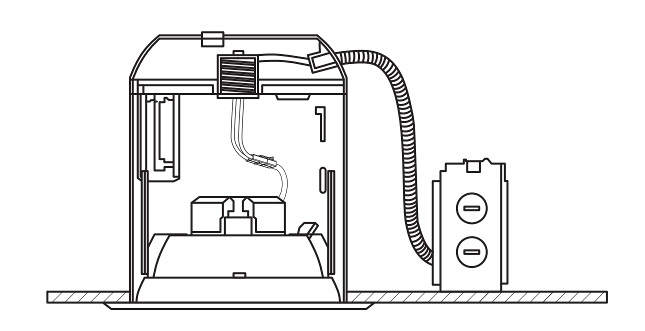
3
- Connect the male to the female connector.



4
- Squeeze the “V shape” clips to match the grooves on the inside of the can, and slide the luminaire up into the can firmly.



5
- Make sure the trim ring is flush with the ceiling. Turn on the power supply. Turn on the light to check the luminaire’s working status.



Troubleshooting

Minor problems often can be fixed without the help of an electrician. Before doing any work on the fixture, **shut off power supply at the circuit panel to avoid electrical shock.**

Problem	Possible Cause	Corrective Action
Fixture does not light	Power is off	Check if power supply is on
	Bad wire connection	Check wiring
	Defective switch	Test or replace switch
Fuse blows or circuit breaker trips when light is turned on	Crossed wires or power wire is grounded out	Check wiring connections

Imported by
ETi Solid State Lighting, Inc.
26650 Renaissance PKWY, STE6
Cleveland, OH 44128

Made in China

LIMITED WARRANTY: This product is warranted for a period of 5 years from the date or original purchase against defects in materials and workmanship. If this product should fail to operate due to defects in material or workmanship within 60 months of purchase, see www.etissl.com for details. This product will be repaired or replaced, at ETi's option. This warranty is expressly limited to repair or replacement of product and liability for direct, incidental, or consequential damages is hereby expressly excluded. Some states do not allow exclusions of direct, incidental or consequential damages so the above limitation of exclusion may not apply to you. This warranty gives the consumer specific legal rights, which vary from state to state. WARRANTY IS VOID IF PRODUCT IS NOT USED FOR THE PURPOSE WHICH THIS PRODUCT IS MANUFACTURED.



Questions, problems, missing parts?
Call ETi SSL Customer Service
8:30 a.m. – 5 p.m., EST, Monday - Friday
1-855-ETI-SSLI (1-855-384-7754)
www.etissl.com

Retain this manual for future use.

rev. 2014.4.10

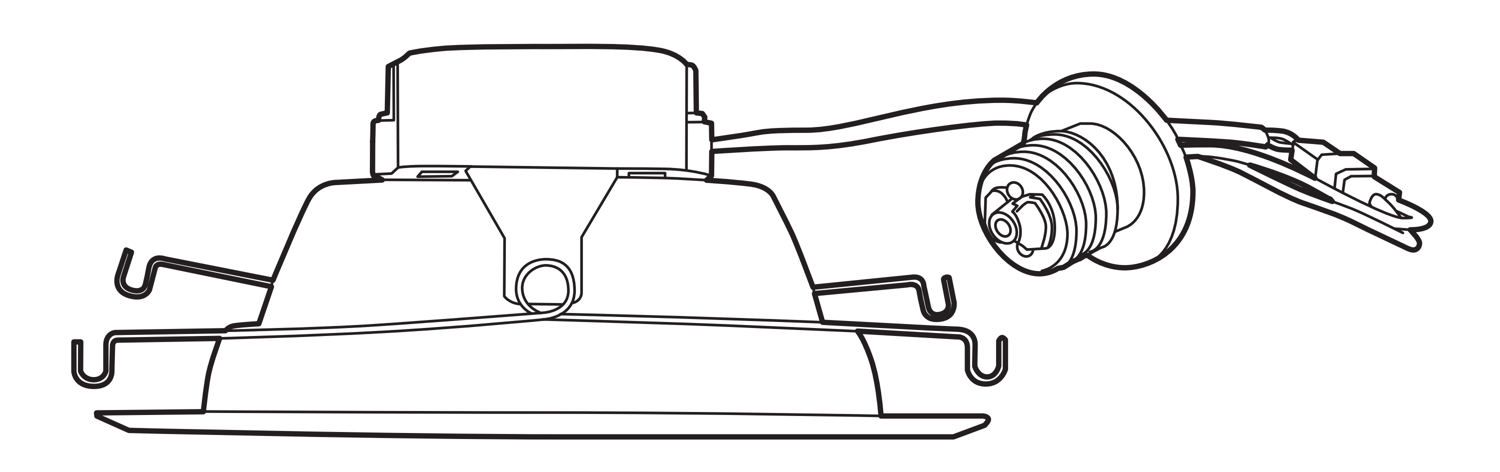


Modèle n° **# 53017401**
53017801
53103111
53113102



GUIDE D'UTILISATION ET D'ENTRETIEN

PLAFONNIER INTENSIF DE RECHANGE À DEL AVEC GARNITURE INTÉGRÉE



Questions, difficultés, pièces manquantes?
Téléphonez au service à la clientèle d'ETi SSL
8:30 h à 17 h, HNE, du lundi au vendredi
1-855-ETI-SSLI (1-855-384-7754)
www.etissl.com

MERCI

Merci d'avoir acheter notre produit à DEL.
Consultez notre site Web sur www.etissl.com voyez la gamme entière de nos produits à DEL. Merci d'avoir choisi ETi SSL!

Le nécessaire de rechange à DEL (53017401, 53017801, 53103111 & 53113102) ne remplace UNIQUEMENT que les luminaires à incandescence IC, non-IC ou convertible IC/non-IC encastrés et répertoriés ULC suivants :
HALO : H750ICAT/RICAT/TCP, H71CT/ICAT/ICATNB/RICAT/RICT, H7UICT/ICAT, H5CAT/RICAT, H25ICAT
ALPRO : EI700/AT/ATNB/NB/R/RAT/U/UAT, EI2700/AT/R, EI500AT/RAT
JUNO : IC22/R/W/S, IC23/W/IC21/R, IC20, IC25/W/S
CAPRI : CR1, PR1, QL1, R9ASIC
COMMERCIAL ELECTRIC : H3, H17, H18
LITHONIA, L7X, L7XP
LIGHTOLIER : 1104ICS/ICR/SIC/SICR, 1005ICS/ICR/SIC
PROGRESS : P86TG
THOMAS : PS1, R9ASIC, PS9RM
ELCO : EL71C/A

Les composantes suivantes sont incluses dans l'emballage :
1. 1 - Nécessaire de rechange à DEL de 15 cm (6 po) avec garniture
2. 1 - Adaptateur E26 avec déconnexion rapide
3. 1 - Manuel d'installation

Avertissements

Coupez le courant au panneau principal (fusibles ou disjoncteurs) avant de procéder à l'installation en enlevant le fusible (ou décrochant le disjoncteur).

Risque d'incendie ou de choc électrique
L'installation du nécessaire de rechange à DEL requiert une connaissance des systèmes d'éclairage électriques. Ne tentez pas l'installation si vous n'êtes pas qualifié. Faites appel à un maître électricien. Installez ce nécessaire uniquement dans un luminaire qui possède les caractéristiques de construction et les dimensions indiquées dans les photos et/ou les schémas. N'effectuez ou ne modifiez aucun trou ouvert dans un boîtier de câblage ou les composantes électriques lors de l'installation du nécessaire. Ne l'utilisez pas si le boîtier est brisé.
Afin d'éviter les dommages au câblage ou l'abrasion, ne laissez pas les fils toucher le rebord des tôles ou des objets tranchants.
Ne modifiez, déplacez ni éliminez de fils électriques, porte-lampes, blocs d'alimentation ou tout autre composante électrique.
Pour les modèles 53017401, 53017801, 53103111 & 53113102: convient aux lieux humides et secs.
Dimensions minimales du logement de 155 mm (6.1 po) de dia. sur 185mm (7.3 po) de hauteur.

Directives d'installation

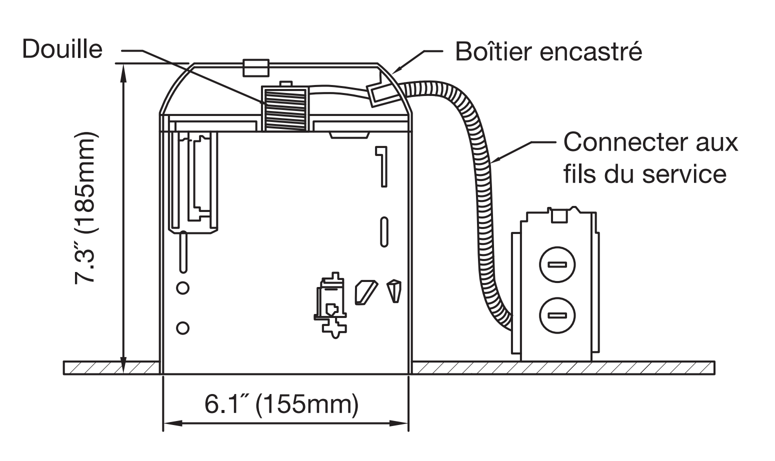
Assurez-vous de couper le courant avant d'installer le produit ou d'effectuer un entretien. Le nécessaire ne convient qu'à une douille de type E26; vérifiez le culot de la lampe avant tout. N'installez pas le nécessaire si le luminaire existant ne convient pas à cette douille.

Vérifiez les marques sur les fils de dérivation. S'il est fourni, enlevez l'écran thermique.
Assurez-vous que la valeur nominale du luminaire convient au nécessaire de rechange.
Les 53017401, 53017801, 53103111 & 53113102 acceptent des gradateurs d'éclairage.

Modèle	Tension (V) à l'entrée	Fréquence (Hz) à l'entrée	Courant (mA) à l'entrée	Intensité (W) à l'entrée
53017401	120	60	125	15
53017801	120	60	175	20
53103111	100-277	50/60	215	20
53113102	120	60	83	10



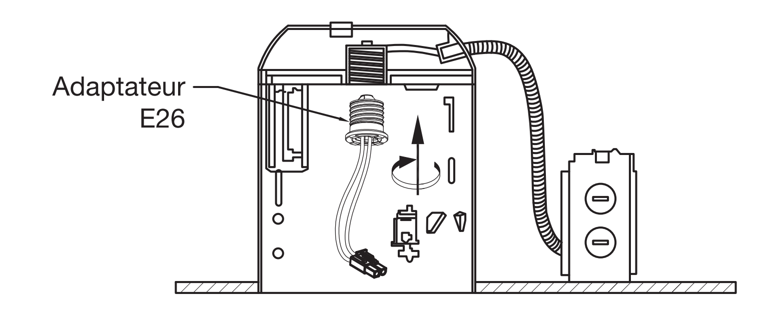
- Coupez le courant du circuit.
- Vérifiez les dimensions du boîtier encastré et le culot pour vous assurer que le nécessaire de rechange convient au luminaire. Le culot peut se connecter aux fils de service



Installation (suite)

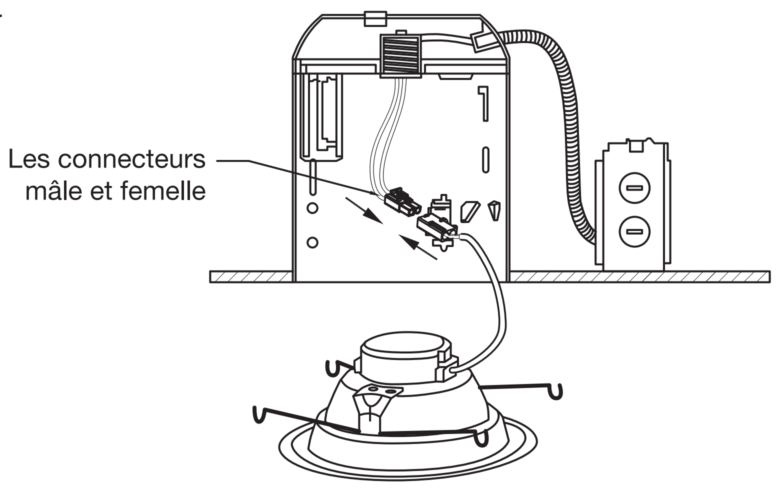
2

- Vissez l'adaptateur E26 dans le sens horaire dans le culot. Serrez bien.



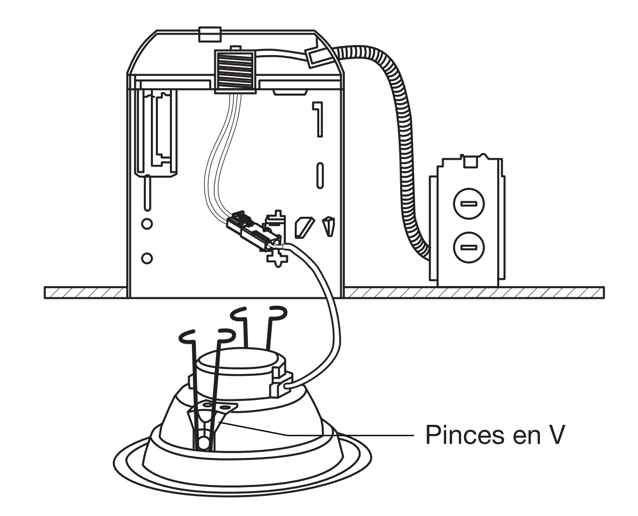
3

- Connectez le connecteur mâle au connecteur



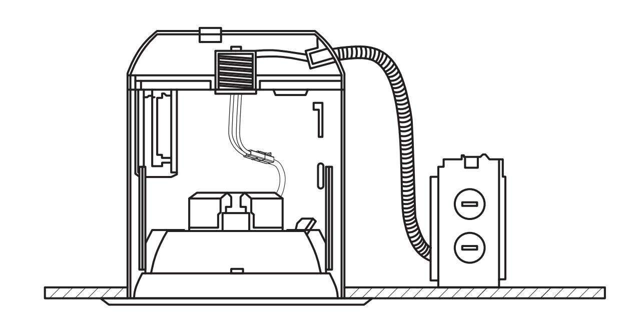
4

- Pressez les pinces en “V” pour les apparier aux rainures sur l'intérieur du boîtier puis insérez le luminaire fermement dans le boîtier.



5

- Assurez-vous que l'anneau de la garniture repose à plat contre le plafond. Remettez le circuit sous tension. Allumez le luminaire pour vous assurer qu'il fonctionne correctement.



Guide de dépannage

On peut souvent remédier à des problèmes mineurs sans avoir à faire appel à un électricien. **Coupez le courant du circuit au panneau électrique avant de travailler sur le luminaire afin d'éviter tout risque de choc électrique.**

Problème	Cause possible	Rectificatif
Le luminaire ne s'allume pas.	Le courant est coupé.	Assurez-vous que le circuit est sous tension.
	Mauvaise connexion	Vérifiez le câblage
	Interrupteur défectueux	Faites un test ou remplacez l'interrupteur
Le fusible claque ou le disjoncteur décroche quand vous allumez le luminaire	Les fils sont croisés ou le fil d'alimentation est à la terre.	Vérifiez les connexions

Importateur
ETi Solid State Lighting, Inc.
26650 Renaissance PKWY, STE6
Cleveland, OH 44128

Fabriqué aux Chine.

GARANTIE LIMITÉE: Ce produit est garanti contre les vices de matière et de fabrication pour une période de 5 ans à compter de la date d'achat originale. Si le produit ne fonctionne pas à cause d'un vice de matière ou de fabrication dans les 60 mois suivant son achat, consultez www.etissl.com pour de plus amples renseignements. Le produit sera réparé ou remplacé, à la discrétion d'ETi. Cette garantie est expressément limitée à la réparation ou au remplacement du produit et toute responsabilité quant aux dommages directs, indirects ou fortuits est expressément exclue. Certaines provinces ne permettent pas l'exclusion des dommages directs, indirects ou fortuits et la restriction ci-haut peut ne pas s'appliquer dans votre cas. Cette garantie accorde au consommateur des droits particuliers qui peuvent varier d'une province à l'autre. LA GARANTIE EST NULLE ET SANS EFFET SI LE PRODUIT EST UTILISÉ À DES FINS AUTRES QUE CELLES PRÉVUES POUR LE PRODUIT.



Questions, difficultés, pièces manquantes?
Téléphonez au service à la clientèle d'ETi SSL
8:30 h à 17 h, HNE, du lundi au vendredi
1-855-ETI-SSLI (1-855-384-7754)
www.etissl.com

Conservez ce manuel pour référence ultérieure.

Mis à jour 2014.4.10

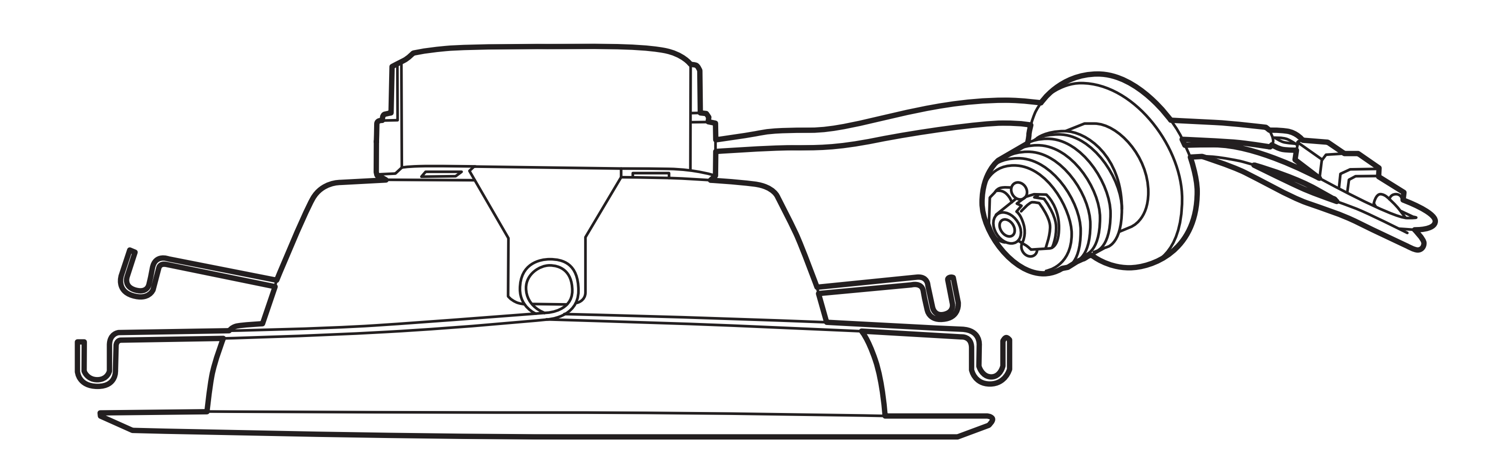


Modelo #53017401
#53017801
#53103111
#53113102



MANUAL DEL USUARIO

JUEGO DE LUZ FOCAL LED DE ACTUALIZACIÓN CON MOLDURAS INTEGRADAS



Preguntas, problemas, piezas faltantes?
Llame al Servicio al Cliente de ETi SSL
8:30 a.m. – 5 p.m., Hora del Este de EE.UU., de lunes a viernes.
1-855-ETI-SSLI (1-855-384-7754)
www.etissl.com

GRACIAS

Gracias por adquirir nuestro producto LED.
Visítenos en línea para ver nuestra línea completa de productos LED en www.etissl.com ¡Gracias por elegir a ETi SSL!

Este juego de actualización LED (53017401, 53017801, 53103111 & 53113102) SOLO debe utilizarse con los siguientes aparatos de iluminación homologados y tipo IC (contacto con aislamiento), no-IC (sin contacto con aislamiento) o tipo convertible IC / no-IC incandescentes empotrados

HALO:H750ICAT/RICAT/TCP, H71CT/ICAT/ICATNB/RICAT/RICT, H7UICT/ICAT, H5CAT/RICAT, H25ICAT
ALPRO:EI700/AT/ATNB/NB/R/RAT/U/UAT, EI2700/AT/R, EI500AT/RAT
JUNO: IC22/R/W/S, IC23/W/IC21/R, IC20, IC25/W/S
CAPRI: CR1, PR1, QL1, R9ASIC
COMMERCIAL ELECTRIC: H3, H17, H18
LITHONIA, L7X, L7XP
LIGHTOLIER: 1104ICS/ICR/SIC/SICR, 1005ICS/ICR/SIC
PROGRESS: P86TG
THOMAS: PS1, R9ASIC, PS9RM
ELCO: EL71C/A

El paquete del producto contiene lo siguiente:
1. 1 – 4” Juego LED de actualización con molduras
2. 1 – E26 Adaptador con desconexión rápida
3. 1 - Manual de instalación

Advertencia

Corte el suministro eléctrico en la caja de fusibles (o disyuntor) y extraiga el fusible antes de comenzar la instalación (o apague el disyuntor).

Riego de incendio o descarga eléctrica
La instalación del juego de actualización de luz LED requiere conocimientos de sistemas eléctricos de aparatos de iluminación. Si no está calificado, no realice la instalación. Comuníquese con un electricista calificado. Instale este juego solo en los aparatos de iluminación que tienen las características de construcción y dimensiones que se muestran en las fotografías o dibujos. No altere ninguno de los orificios en una caja de cables o componentes eléctricos durante la instalación de este producto. No lo utilice si la caja está dañada.
Para evitar daños o abrasiones, no exponga los cables a bordes metálicos ni otros objetos con filo. No altere, cambie de lugar ni extraiga cables, portalámparas, cajas de suministro, ni ningún otro componente eléctrico.
Para modelos número 53017401, 53017801, 53103111 & 53113102: Apto para elementos en sitios secos o húmedos.
Dimensiones mínimas del compartimiento de la lámpara 6.1 po (diámetro) 7.3 po (altura).

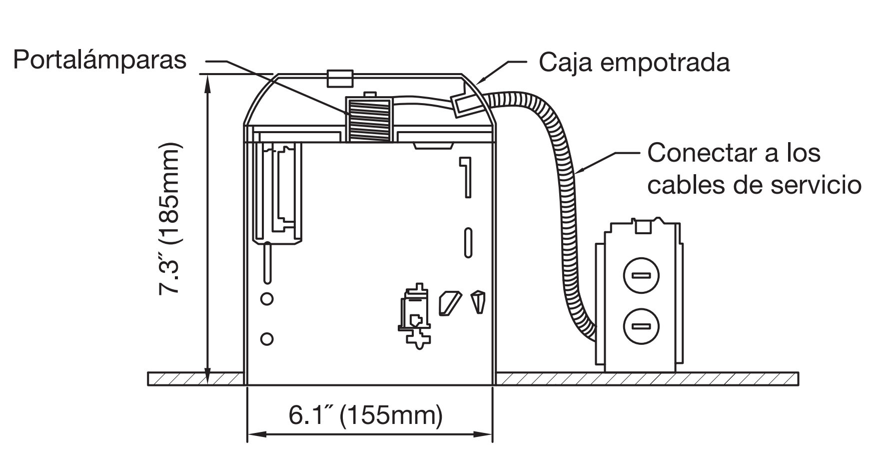
Instalación Instrucciones

Antes de instalar el producto o de hacer reparaciones, asegúrese de que el suministro eléctrico esté cortado. El juego de actualización acepta un tipo de portalámparas, tipo E26, sírvase verificar la base de la lámpara antes de usarla. Si el aparato de iluminación existente no es compatible con el portalámparas, no instale el juego.
Verifique las marcas del cableado pasante. Extraiga el protector térmico, si se suministra.
Verifique la potencia del aparato eléctrico que colocará en el juego de actualización.
El artículo 53017401, 53017801, 53103111 & 53113102 pueden usarse con atenuadores de luz.

Modelo	Tensión de alimentación (V)	Frecuencia de entrada (Hz)	Corriente de entrada (mA)	Watts de entrada (W)
53017401	120	60	125	15
53017801	120	60	175	20
53103111	100-277	50/60	215	20
53113102	120	60	83	10

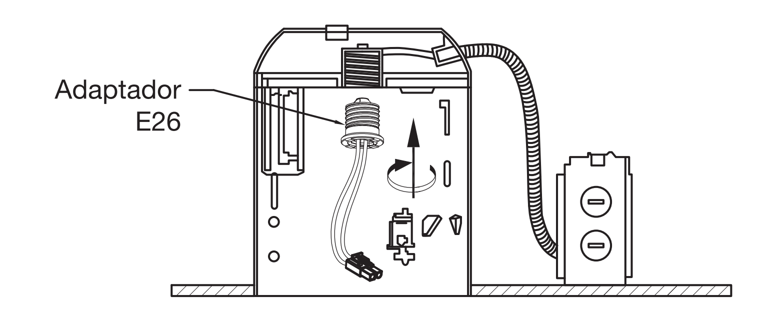


- Corte el suministro eléctrico.
- Verifique la dimensión de la caja empotrada y el tipo de portalámparas para ver si la caja del juego de actualización es apto para el aparato de iluminación.

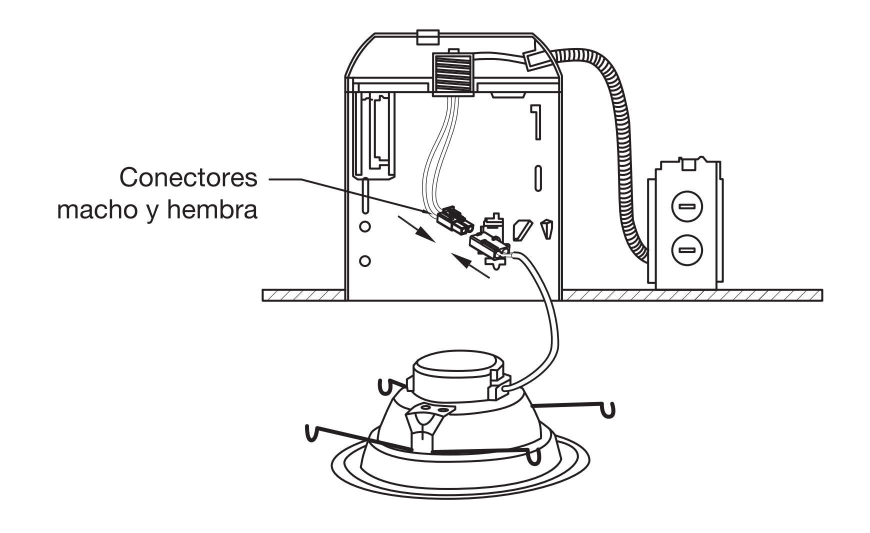


Instalación (continuación)

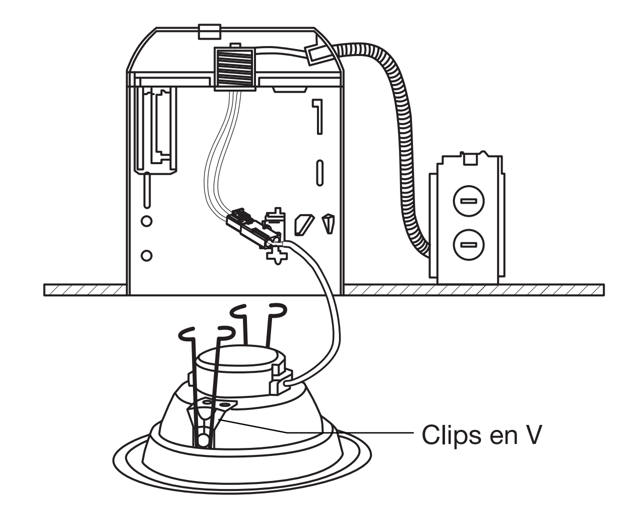
2
- Atornillar en sentido de las agujas del reloj el adaptador E26 en el portalámparas. Ajuste.



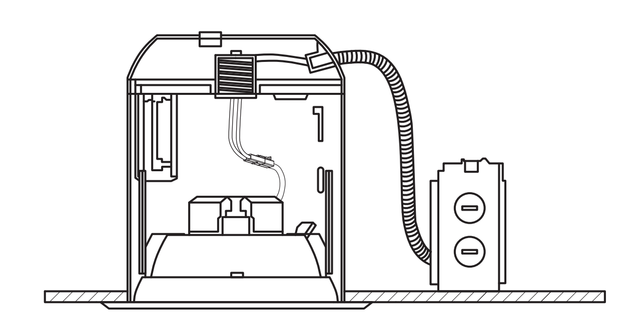
3
- Conecte el conector macho al conector hembra.



4
- Apriete los clips en V y hágalos coincidir con las ranuras en el interior de la caja, deslice con firmeza el aparato de iluminación dentro de la caja.



5
- Asegúrese de que el anillo de la moldura esté a ras del cielorraso. Encienda el suministro eléctrico. Encienda la luz para verificar el estado de funcionamiento del aparato.



Guía de solución de problemas

Los pequeños problemas pueden con frecuencia arreglarse sin ayuda de un electricista. Antes de realizar cualquier trabajo en un aparato, **corte el suministro eléctrico en el panel de circuitos para evitar riesgos de descarga eléctrica.**

Problema	Causa posible	Acción correctiva
El aparato no enciende	El suministro eléctrico está cortado.	Verifique si el suministro eléctrico está encendido
	Mal conexión de cables	Verifique el cableado
	Interruptor defectuoso	Pruebe o cambie el interruptor
Se quema el fusible o salta el disyuntor cuando se enciende la luz	Cables cruzados o el cable de suministro no está a tierra	Verifique la conexión de cables

Importado por
ETi Solid State Lighting, Inc.
26650 Renaissance PKWY, STE6
Cleveland, OH 44128

Hecho en China

GARANTÍA LIMITADA: Este producto está garantizado por un periodo de 5 años desde la fecha de original compra contra defectos en el material y mano de obra. Si este producto no funcionara bien debido a defectos en el material o mano de obra dentro de los 60 meses desde su adquisición, visite www.etissl.com para obtener detalles. Este producto se reparará o sustituirá a discreción de ETi. Esta garantía está expresamente limitada a la reparación o sustitución del producto y la responsabilidad por daños directos, incidentales o remotos queda por la presente, expresamente excluida. Algunos estados no permiten la exclusión de daños directos, incidentales o remotos, por lo tanto la limitación de exclusión expresada arriba puede no aplicarse en su caso. Esta garantía le otorga al cliente derechos legales específicos, que pueden variar en los distintos estados. LA GARANTÍA QUEDARÁ ANULADA SI EL PRODUCTO NO SE UTILIZA PARA EL PROPÓSITO PARA EL CUAL FUE FABRICADO.



Preguntas, problemas, piezas faltantes?
Llame al Servicio al Cliente de ETi SSL
8:30 a.m. – 5 p.m., Hora del Este de EE.UU., de lunes a viernes.
1-855-ETI-SSLI (1-855-384-7754)
www.etissl.com

Conserve este manual para uso futuro.

rev. 2014.4.10